

**SOYEZ  
MAÎTRE  
DES  
LIEUX.**

# Aspirateurs à grain



## Plus rapide par conception.

Les aspirateurs à grain Brandt se caractérisent par une capacité exceptionnelle pour des exigences de puissance réduite, offrant ainsi le meilleur rendement dont votre exploitation a besoin. Avec un éventail de choix, Brandt a le modèle d'aspirateur à grain idéal et facile à utiliser pour augmenter votre productivité et réduire vos coûts d'exploitation.

### ① Efficacité accrue

Le 5200EX Brandt est capable de déplacer 5 200 boisseaux par heure avec seulement 70 hp, augmentant ainsi votre efficacité opérationnelle :

- Séparation en douceur du grain du flux d'air grâce à deux tamis à chicanes.
- La conception surbaissée permet de surveiller le niveau de chargement depuis l'intérieur de la trémie, ce qui vous fait gagner du temps.
- Le ramasseur de tas Brandt en option convertit l'aspirateur à grain en un balai de trémie pour une polyvalence accrue et un nettoyage facile des tas de grains.

### ② Conception innovante

Les aspirateurs à grain 1300HP Brandt ont moins de pièces mobiles, nécessitent moins de puissance et déplacent le produit en douceur dans n'importe quelle application, jusqu'à 8 500 bu/h :

- Le séparateur à cône ne nécessite aucune pièce mobile pour séparer le grain du flux d'air et le diriger loin de l'entrée du ventilateur.
- Le coude égaliseur d'air équilibre le flux d'air sur le séparateur à cône et dans le ventilateur, pour une efficacité et une capacité optimales.
- La buse MaxFlo de 8 pouces, légère et brevetée, équilibre automatiquement l'entrée d'air et de grain pour une capacité maximale, éliminant ainsi les pertes de temps dues aux suppositions.

### ③ Fonctionnement facile à utiliser

La conception facile à utiliser de Brandt vous permet de passer moins de temps à régler les pièces mobiles :

- La conception de l'étrangleur d'air utilise un limiteur de débit d'air à ressort pour atteindre automatiquement le réglage idéal pour des performances optimales dans des conditions changeantes.
- La tarière hydraulique repliable est commandée depuis la cabine du tracteur et peut être pliée ou dépliée lorsqu'elle est en position au niveau de la trémie sans interférence.
- L'échappement plein débit en acier de 8 po améliore l'efficacité du flux d'air. De plus, il pivote à 360° pour éloigner les débris de l'opérateur et se rabat vers le bas pour le transport.

Une valeur insurpassable. **Notre promesse.**

**Brandt**

# ASPIRATEURS À GRAIN

## SPÉCIFICATIONS

	5200EX	1300HP
<b>Performance</b>		
Capacité (boisseaux par heure)	5 200	8 000 - 8 500
Puissance minimale	70	120
Besoins hydrauliques (1 télécommande)	2 000 psi à 2 gpm	2 000 psi à 2 gpm
avec le ramasseur de tas (+ 3 télécommandes)	2 000 psi à 11 gpm	-
<b>Tarière</b>		
Diamètre	10 po	13 po
Épaisseur du tube	10 ga	12 ga
Épaisseur de la vis sans fin	1/4 po	5/16 po
Matériau de la vis sans fin	Chrome	Chrome
<b>Dimensions</b>		
Hauteur de transport	7 pi 2 po	8 pi 7 po
Tarière prolongée	15 pi 2 po	16 pi 8 po
Tarière latérale	13 pi 4 po	12 pi 5 po
Longueur	10 pi 6 po	14 pi 6 po
Largeur	8 pi 6 po	8 pi 6 po
Largeur de voie des roues	8 pi 1 po	8 pi 4 po
Taille du châssis	4 po x 4 po HSS	4 po x 4 po HSS
Poids (lb)	3 200	3 400
Poids de l'attelage (lb)	680	650
<b>Tuyaux standard</b>		
Flexible en acier inoxydable	Un - 7 po x 3,5 pi Deux - 7 po x 7 pi	Un - 7 po x 3,5 pi Deux - 7 po x 7 pi
Combinaison flexible-rigide	-	Un - 8 po x 7 pi
Aluminium rigide	Deux - 7 po x 7 pi	Un - 8 po x 7 pi
Tuyau en caoutchouc ondulé	Deux - 7 po x 7 pi	Un - 8 po x 7 pi
Pelle de nettoyage	7 po	8 po
Buse MaxFlo pour tarière	7 po	8 po

## CARACTÉRISTIQUES

### Porte-tuyaux

Rangement pratique de vos tuyaux directement sur votre aspirateur à grain.

### Sonde de tarière

Soutient le tuyau de l'aspirateur à grain, le maintenant droit et réduit la restriction du flux d'air.

### Ensemble de tuyaux à poussière

Ajoute 25 pi de tuyau flexible à l'échappement, dirige la poussière loin de la zone de travail.

### Pelle de nettoyage

Conçue avec des roues pivotantes, elle vous permet d'extraire chaque grain de la trémie.

### Banque de graisse

Permet l'entretien de tous les roulements inférieurs à partir d'un point de montage latéral facile d'accès.